

# エバラLPD型ラインポンプ

## EBARA IN LINE PUMPS

### 代表性能曲線

### PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 50LPD6.75

周波数 FREQUENCY 60 Hz

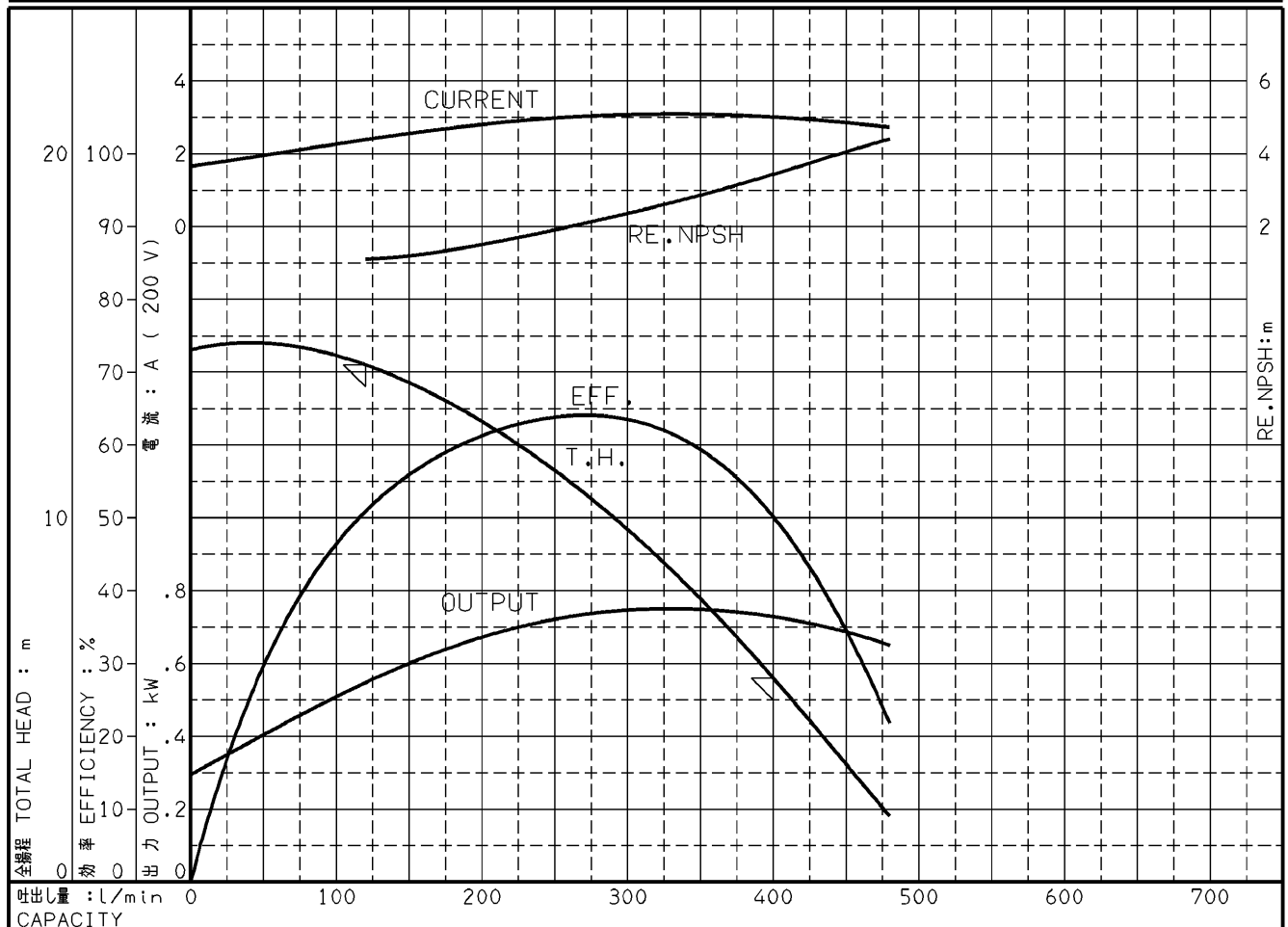
出力 OUTPUT 0.75 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
 200 V 3.2 A 3430 min<sup>-1</sup>  
 400 V 1.6 A 3430 min<sup>-1</sup>

0.75 kW 形式 防滴保護形 TYPE O.D.P.

本図はエバラ標準電動機を使用した場合のデータです

番号 TEST NO.	ポンプ PUMP			三相誘導電動機 MOTOR						出力 OUTPUT kW
	吐出量 CAPACITY l/min	全揚程 TOTAL HEAD m	効率 EFF. %	電圧 VOLTS (200V)			電圧 VOLTS (400V)			
				電流 CURRENT A	入力 INPUT kW	効率 EFF. %	電流 CURRENT A	入力 INPUT kW	効率 EFF. %	
1	0.0	14.6	0.0	1.650	0.410	72.0	0.830	0.410	72.0	0.295
2	120.0	14.2	50.6	2.380	0.704	77.9	1.190	0.704	77.9	0.548
3	250.0	11.3	63.7	2.970	0.927	77.9	1.490	0.927	77.9	0.722
4	400.0	5.6	50.1	3.000	0.935	77.9	1.500	0.935	77.9	0.728
5	480.0	1.8	21.6	2.720	0.833	78.1	1.360	0.833	78.1	0.650



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

95

ケーシング試圧  
CASING TEST PRESS.  
1.50 MPa

NOTE THIS CURVE IS BASED ON JIS TESTING CODE (B 8301, B 8302).

御注文主 CUSTOMER	機器番号 ITEM NO.				
御使用先 FINAL USER	機器名称 ITEM NAME				
荏原製番 SER.NO.	機名 MODEL	吐出量 CAPACITY	全揚程 TOTAL HEAD	同期速度 SPEED	出力 OUTPUT
				min <sup>-1</sup>	数量 QTY

図番 DWG.NO. P50LPD6.75

000



EBARA CORPORATION

A4-201

990624